55. Charaxes ethalion Bsd. — 1 3 (Nymphalis erithalion, Doubleday-Hewitson, Gen. Diurn. Lep. 1850 t. 48 f. 1: ♀ Charaxes alladinis, H. Dewitz, Nova Acta Akad. Naturf. Halle L 1887 t. 17 f. 8: Q nec 3)

56. Charaxes achaemenes C. Felder - 3 3 Charaxes achaemenes, Felder, Reise Novara Lep. III 1867 t. 59 f. 6, 7: 3

57. Charaxes flavifasciatus Butl. - 1 3

Charaxes castor Cram. var. flavifasciatus, Butler, Proc. Zool. Soc. London 1895 p. 251

Die citierte Beschreibung Butler's blieb mir unverständlich, kann sich jedoch kaum auf eine andere, als die hier vorliegende, dem Charaxes castor (Cram.) überaus ähnliche. kleinere Art beziehen.

- 58. Charaxes saturnus Butl. 2 ♂ Charaxes saturnus, Butler, Proc. Zool. Soc. London 1865 t. 36 f. 1: ♂ (Lepid. Exot. 1869 t. 2 f. 2: ♀)
- 58 a. Charaxes saturnus Butl. var. laticinctus Butl. 1 & Charaxes saturnus Butl. var. laticinctus, Butler, Proc. zool. Soc. London 1895 p. 251—252.

lichten Aussensaumflecke der Oberseite beider Flügelpaare erstrecken sich bei dem einzigen vorliegenden Exemplare auffallend tief in die Flügelfläche.

## Neue Asiatische Tenthrediniden.

Von Fr. W. Konow p.-Teschendorf.

(Schluss zu pag. 93)

4. Gen. Tenthredo L. (Fortsetzung.)

8. T. pyramidata n. sp. Q Nigra, eburneo-variegata; ore - mandibularum apice excepto, - facie, orbitis interioribus, temporibus maxima parte, antennarum 4 articulis apicalibus, pronoti angulis posterioribus et inferioribus, tegulis, mesonoti macula triangulari media, scutello — latere posteriore excepto, - appendice - carina media excepta -, postscutello, pectoris medio, mesopleurorum vitta media et macula superiore, macula metapleurali, coxarum latere antico, abdominis lateribus et ventre maxima parte eburneis; segmentis dorsalibus postice subtiliter albido-marginatis; pedibus rufis, coxis et trochanteribus albatis, femorum anticorum striga apicali et tibiarum anticarum latere posteriore nigris.

Elongata; capite pone oculos angustato; clypeo apice non profunde exciso; antennis medio vix incrassatis, abdomen longitudine aequantibus, articulo tertio 4º parum longiore; vertice longitudine sua latiore; sincipite vix punctulato, nitente; mesonoto et mesopleuris punctulatis, parum nitentibus, scutello pyramidato; alis hyalinis venis et stigmate nigris; nervo humerali longiore, subobliquo. — Long. 14 mm.

Patria: Assam (Khasia-Hills).

9. T. clavicornis n. sp. Q Nigra, albido variegata; ore — mandibularum apice excepto, — facie, orbitis interioribus, temporibus maxima parte, prothorace circumcirca, tegulis — angulo extero-posteriore excepto —, mesonoti 2 strigis figuram V-formem formantibus, scutello — limbo posteriore excepto —, 2 maculis juxta scutellum sitis, appendice, postscutelli 2 maculis parvis, metanoti limbo posteriore, mesopleuris — circuitu excepto — metapleuris, abdominis lateribus et ventre, segmentis dorsalibus primo et nono maxima parte albidis, ceteris segmentis dorsalibus circumcirca albido-marginatis; pedibus albidis, coxarum posticarum vitta exteriore et macula interiore, femorum anteriorum striga apicali, posticorum latere superiore, tibiarum anteriorum latere posteriore, tarsorum anteriorum articulis apice, tibiis tarsisque posticis totis nigris.

Elongata; capite pone oculos angustato; antennis brevibus, ante apicem incrassatis, subclaviformibus, abdomine multo brevioribus, caput una cum thorace longitudine acquantibus, articulo tertio 4º sesqui longiore; vertice longitudine sua sesqui latiore; sincipite fere laevi, sparsim punetulato; mesonoto sparsim, antice dense punetulato; scutello deplanato, mesopleuris pallide pubescentibus, infra grosse, pectore subtiliter punetatis; alis hyalinis, area radiali apice vix infumata, venis nigris, stigmatis medio obscure testaceo; nervo

humerali longiore, recto. — Long. 13 mm.

Patria: Assam (Khasia-Hills)

Die kurzen vor der Spitze verdickten Fühler erinnern an Allantus; aber die Form der Fühler ist für die Gattung nicht massgebend; und der Bau des Kopfes entscheidet für die Einordnung der Art in die Gattung Tenthredo. Überdies dürfte dieselbe ihre nächste Verwandte in der T. pyramidata finden, der sie auch sehr ähnlich gefärbt ist.

10. T. Zebra n. sp. 32 Eburnea, nigro-variegata; mandibularum apice, vitta frontali-verticali antice tricuspidata, occilos, verticem, occipitis medium tegente, prothorace—latis angulis posterioribus exceptis—, mesonoti 2 vittis lateralibus, metanoti lateribus, mesopleurorum circuitu, pectoris

2 vittis lateralibus utrobique maculam rufam includentibus, metapleuris — macula media excepta —, coxarum et femorum posteriorum maculis basalibus, tibiarum intermediarum latere posteriore — basi excepta —, tibiarum posticarum medio, tibiarum anticarum macula apicali, tarsorum articulis apice, abdominis segmentorum dorsalium fascia basali medio fere interrupta nigris; mesonoti lobo medio antice rufo, postice albo; alis fusco-hyalinis, apice obscurioribus, venis nigris, costa rufa, stigmate testaceo.

Elongata; capite pone oculos rotundato-angustato; clypeo apice exciso; antennis subfiliformibus, abdomine multo longioribus, albis, articulo secundo nigro-maculato, articulo tertio 4º aequali; vertice subquadrato, feminae interdum medio subrufato; sincipite vix, mesonoto et mesopleuris evidentius punctulatis; scutello elato, subpyramidato, obtuso; alarum superiorum nervo humerali longiore, obliquo. — Long. 14-17 mm.

Patria: Assam (Khasia-Hills).

Eine ausserordentlich hell gefärbte und bunt gezeichnete Spezies, für die ich unter den mir bekannten Arten eine nähere Verwandtschaft nicht finde. Den schiefen Humeralnerv hat sie mit andern *Tenthredo*-Arten gemein.

## 5. Gen. Tristactus Konow.

In meiner Bearbeitung der Tribus Lydini in Annalen des k. k. naturhist. Hofmuseums, Wien 1897 p. 1 ff. habe ich geglaubt, die Tarpa Caesariensis Lep. mit T. Judaica Lep. und leucosticta Zadd. zu einer Art zusammenziehen zu müssen. Aber nachdem ich mehr Material gesehen und besonders auch eine neue Art kennen gelernt habe, erscheint es mir unwahrscheinlich, dass der Tr. Judaicus Lep. wirklich mit schwarzem Gesicht abändern sollte; und es wird sicherer sein, den Tr. Caesariensis vorläufig als besondere Art aufzuführen. Was dagegen Zaddach als T. leucosticta beschreibt, dürfte nichts anderes sein, als Tr. Judaicus Lep. Le Peletier's Beschreibung ist ungenau; aber die Zaddach'sche ist nicht viel genauer, und beide unterscheiden sich lediglich in der Färbung der Beine; bei T. Judaica sind die "pedes nigri", bei leucosticta sind sie weiss gezeichnet; aber an Le Peletier's Exemplar werden wohl din Schienen gefehlt haben. Ausserdem hat Zaddach wahrscheinlich das Geschlecht seiner Exemplare verkannt und Weibchen als angebliche Männchen beschrieben. Überdies kann die T. Judaica Lep. nicht auf die unten folgende neue Art gedeutet werden, weil Le Peletier sagt: "ani

macula dorsali lutea"; und Zaddach's Beschreibung seiner leucosticta kann nur den Tr. Judaicus treffen, weil es bei Zaddach heisst: "auf der Oberseite sind Kopf und Mittelleib nur leicht behaart."

Die drei Arten sind in folgender Weise zu unterscheiden:

2. Oberkopf mit äusserst flachen Pünktchen, Mesonotum mit einzelnen grösseren Punkten; Hinterleibsrücken glatt; 8—9 mm lang. 2. Tr. Judaicus Lep Q (? 3).

- Oberkopf und Hinterleibsrücken weitläufig, Mesonotum ziemlich dicht, tief punktiert; 10-11 mm lang.

3. Tr. punctatus n. sp. Q.

ad 1. Tr. Caesariensis Lep. Q ist ungenau beschrieben und hat wahrscheinlich weiss gezeichnete Beine wie die folgenden. Auch die übrige weisse Körperzeichnung ist dieselbe, wie bei Judaicus. Nur das schwarze Untergesicht

unterscheidet sie auflallend. - Svrien.

ad 2. Tr. Judaicus Lep. Q (= leucostictus Zadd. (? 3)) ist an der glatten wenig behaarten Oberfläche leicht von der folgenden Art zu unterscheiden, der sie sehr ähnlich gezeichnet ist. Nur über dem After ist hier die weisse Farbe auf Segment 8 und 9 fleckenartig ausgebreitet, während bei der folgenden Art die Afterdecke vielmehr schwarz erscheint und nur der feine Rand von Segment 8 weisslich

gefärbt ist. - Kleinasien.

ad 3. Tr. punctatus n. sp. Q Ater, albo-variegatus, longe nigro-, subtus cano-pilosus, supra ubique evidenter punctatus; facie inferiore antennarum basin nigram superante, 2 vittis cuneiformibus verticem includentibus, 2 fasciis temporalibus verticem non attingentibus, brevi striga in orbita exteriore sita, pronoti limbo posteriore medio interrupto, tegularum muxima parte, mesonoti 2 maculis oblongis prope a scutello sitis, macula super coxas anticas sita, mesopleurorum et metapleurorum margine superiore, abdominis segmenti primi 2 maculis lateralibus, segmentorum dorsalium 2-8 fasciis marginalibus bis interruptis - albis; segmento nono dorsali occulto, vix albido marginato; pedibus nigris, femorum anteriorum angulo apicali, posticorum vitta apicali et tibiis albis; illarum apice et latere posteriore nigris; alis nigro-fuscis, venis nigris; costa extus albo-marginata; stigmate albo, medio nigro. - Crassus; capite lato, pone oculos non angustato; oculis non prominentibus; mandibulis validis, basi albo-maculatis, ante apicem brunneis; antennis nigris,

articulo basali basi albo-maculato, articulis 5—9 subtus acute angulatis; fronte super antennas aequaliter convexa, medio tenuiter sulcata, sub ocellis dense punctata; femoribus anterioribus pilis longis canis, femoribus posticis omnibusque tibiis pilis brevioribus aureo-nitentibus obtectis. — Long. 10—11 mm.

Patria: Asia minor (in Tauro monte Ciliciae inventus). Viel grösser, besonders breiter als die vorige Art, auch dunkler gefärbt, und an den überall deutlichen Punkten der Oberseite leicht zu erkennen.

## Litteratur.

Actas de la Sociedad Española de Historia Natural Madrid, November 1897, Seite 209-224; December 1897, S. 225-263; Januar 1898, S. 1-32.

Entomologischer Inhalt:

La Fuente, Datos para la fauna de la provincia de Ciudad-Real. V. Descripción de dos nuevos Larinus de Pozuelo de Calatrava, Seite 240—241. VI. Más Coleópteros de Pozuelo de Calatrava no hallados hasta ahora en Europa, Seite 241. VII. Otros dos coleópteros de Pozuelo, nuevos para la fauna española. Seite 242. — Bolívar, La partenogenesis en los ortópteros, Seite 242—244. — Seebold, Datos para el conocimiento de la fauna himenopterológica de España. Tentredinidos de los alrededores de Bilbao, Seite 29—30.

Die Käfer Europa's. Nach der Natur beschrieben von Dr. H. C. Küster und Dr. G. Kraatz, fortgesetzt von J. Schilsky. Vierunddreissigstes Heft. Nürnberg 1897. Verlag von Bauer und Raspe (Emil Küster).

Dieses Heft Schilky's bringt die aus schwierigen und unscheinbaren Arten bestehenden Dasytinen zum vorläufigen Abschlusse und bildet mit den Heften 30, 31, 32 und 33 ein zusammengehöriges Ganze, indem in denselben eine Übersicht von 19 Gattungen und eine solche von 399 Arten dieser Gruppe geliefert ist; von den Arten mussten 137 als neu beschrieben werden. Das 34. Heft bringt nun die Beschreibung von 100 Arten aus den Gattungen: Divales 3 (neu: Weisei Schilsky), Dasytes 20 (neu: Abeillei, Korbi, laevicollis, aequalis, breviusculus, brevicollis und Viertli), Psilothrix 2 (neu: kurdistanicus), Dolichosoma 1, Lobonyx 2, Haplocnemus 34 (neu: turcicus, breviusculus, afer, perforatus, gracilicornis, persicus, marginicollis, castiliensis, cri-